INDEX OF CLAIMS

V	Rejected	.N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted		Objected

N													
۱	E teniginal E 4	Date											
٠	_ 	Γ	Γ	Γ		Τ	Τ		Τ		T		
ı	ig				1	ı	·						
۱	چ	L	ļ.	╄	L	╀	Ļ		\perp	L	<u> </u>		
ľ	U	2	╁	1	╄	↓	1	╀	╀-	Ļ	<u>_</u>		
ı	4	┡	┞-	╄	 	╄-	1	↓_	1_	_	 _		
ı	P	┝	├-	┞-	╀	↓_	╀	╀-	↓_	L			
ı	5	├	⊢	┝	╀	╀╌	╀	╀	\vdash	╀	ŀ		
ľ	6	┢	┢	╁	╁	╁	╫	┢	⊢	ŀ	-		
ı	7				┢	╆	1.	+			Н		
B	8			-		1	100						
ı	9			Γ	Γ	Г	Г	1	1		П		
ı	10									Γ	П		
ı	1			L		L	\Box		L				
L	9 2 1 2	Щ	<u>. </u>	L	_	L	ļ.,	<u> </u>	Ц.	_	Щ		
ķ	14		L	_	<u> </u>	├-	╄	⊢	<u> </u>	_	H		
	15	-	-	-	┝	-	┝	├	-	-	Н		
ł	16	_	-	-	\vdash	-	┢	┢	┢	┝	Н		
ı	17	_		-	_	 	\vdash		<u> </u>	-	\vdash		
ł	18			F				T.					
	19					T		 			\neg		
	20						-						
ı	21												
	22	`											
	23						L		Ш	•	Ц		
	24 25	_		_	_			_	Щ		\dashv		
	26	-	-		_	┝	┝	ŀ	Н		닉		
	27	-	-	_	_	┝	\vdash	-		-	ᅱ		
	28	_			•	Т	\vdash				\neg		
	29												
	30												
	31		Ш	_	Ŀ	_					Ц		
	32	_						Ш			4		
	33 34	_	-	_	·	Ŀ	H	H		_			
	35	$\overline{}$	-	_			_	-		Н	⊣		
	38		\dashv			-	-		Н	Η	ᅥ		
	37					П					一		
	38												
	39												
	40				·					· .			
	41												
	42	$\dot{\perp}$	_			L,	Ц	Щ			_]		
	43	4	_	_		Щ		Н	-	_	_		
	45	ᅱ	\dashv	_	Щ	Н	-	Н	\dashv	- 1			
6	48	-	\dashv	-		Н	Н	Н	\dashv	┥	-		
	47	7	7	\exists			_	Н	\dashv	7	-		
	48						H		\dashv	ᅦ	\dashv		
	49	\Box											
	50			\Box			Ш	\cdot		\Box			

•••••	nes			•			U	•••	•••••		••••	•
CI	alm	L				D	ate					_
Final	Original											
	51			I		I			I	I	Ī	
_	52		L	\downarrow	\downarrow	_	丄	\downarrow	\bot	L	L	_
Ŀ	53		\perp	Ŀ	1	╁	-	╀-	╀	1	1	_
├	54 55		╀	+	╁	╀	╀	╀	╀	╀	╀	_
┝	56	1	┝	╁	╁╴	+	╁	╁	+	╁	+	
	57	_	T	T	+	T	T	T	T	+	T	
	58		L			Ι	\Box		Γ			
	59		L	L	L	L	L	L		L	L	
_	60 61	ļ	L	╀	<u> </u>	_	1	Ŀ	L	Ļ	<u> </u>	4
	62		╀	╀	╁	╀	┝	┝	╀	╀	╀	-
	63		╁	╁	\vdash	H	╁	H	\vdash	╁	╁	1
	64	Г	T	\vdash	Τ		1		1		┢	1
	65											
	66		_	_	$oxed{}$	_	L		L		<u> </u>	4
	67 68	<u> </u>	-	┝	-	├-	-	┞	┡	-	 	ł
_	69	-	┝	├-	-	┝	┝	├	├	Ŀ	H	┨
$\overline{}$	70	_	-	-	┢	H	┝	一	-	H	┝	١
	71		┝	-	-	┝	\vdash	┢	┢	⊢	-	1
	72			一	┌	Τ	T	Т		1	 	1
	73											ŀ
	74 75	_	Ļ	<u> </u>	<u> </u> -	Ļ	<u> </u>	Ŀ	L	L	_	ł
	78		┝	-	⊢	├	 	-	┝		-	ł
	77		\vdash		H	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	ŀ
	78								Ė			١
	79					L						l
-1	80 81		_	_	-	L	_	 	-	<u> </u>	_	١
	82		H	\vdash	⊢	-	\vdash	-	-	H	H	ł
_	83		-	ŀ۰	┝	-	\vdash	┝	-	┝	-	l
_	84											١
	85		Ŀ				Ŀ					1
	86		-	L			ļ	Ŀ	 	_	<u> </u>	ł
	87 88	· .	-	H	-	_	-	-	_	H	-	l
	89	_	┝╌	-	-	-	-	-	-	┢	-	l
_	90		Т	Г	H				Т	┢		l
	91			Г	Г	Г	_					I
	92											١
\rightarrow	93			L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L	
	94 95		_	ļ-	<u> </u>		-	_	_	<u> </u>	_	
_	98			-			<u> </u>	-	-	_	Ι-	
	97					\vdash	-	H		-		
	98											ĺ
_	99		Ļ	L							نــا	l
	TH	1	١,		, !							

Cla	ılm	Date												
Final	Original													
-	101	÷	╁	-	-	_	┝	_	-	+	_	Ͱ		├
┝	102	\vdash	╁	-	\vdash		┝		┡	╁	_	╀	-	<u> </u>
H	103	H	╁	_	┝	_	-	_	H	╁		├	-	┝
-	104	-	╁		┝		-	+	-	+	_	⊢	_	-
	105		t		H	1	-	1	-	t	_	H		_
	108		Γ				-	1	-	t	_		٦	
	107		Г			7	_	1		T			1	
	108		Г					1		T				_
	109							I		Ι				
	110		L				_	1		L	-			_
	111		L	1		1		1		L	_	_	1	
	112		_	1		1		ļ		L	_		1	_
	113		-	4		4		1	_	╀	4		1	_
	114 115		-	+	_	+		ł		╀	4	_	4	_
	116	-	-	+	_	ł		ł		╀	-		1	-
	117		┝	ł		ł		ł		╀	-		t	_
	118	_	┝	t		t		ł		╁	٦		ł	_
	119		Ė	t	_	t	_	t	_	┢	1	_	t	_
	120	_	_	t	-	t		t		H	7		t	-
	121		-	ł		t		ł		H	+		t	-
	22	_	_	t		t	_	t		┝	7		t	_
1	123		~	t	_	t	_	t	_	T	7		t	_
	124			I		I		I					I	_
_	125			l	_	ļ		L		L			I	_
	26			ļ	_	ļ		Ļ		L	4		ļ	_
	27	_		ŀ		ļ		Ļ	_	Ľ	4	_	ļ	-
	28 29	-		ŀ	÷	ŀ		ŀ	_	Ļ	4		ļ	_
	30	-	-	ŀ		ł	_	ŀ	-	┝	+		ł	- ·
	131		-	ł	_	ł		ŀ		┝	┪		ł	-
	32			ł	_	t		ŀ		┝	┪		t	-
	33		-	t	_	t		t		H	7		t	
·	134			t	_	t	_	t		Г	1		t	-
	35	-		I		I		I		^	\Box		I	_
	36	·		ļ		L		L		L	1		L	_
_	37	_		l		L		L	_	L	4		Ļ	_
_	38	4		ļ		ŀ		L	_	H	4		ļ	-
_	39			ł	_	ŀ	_	-		Ŀ	+		ŀ	-
	40	-		ŀ	_	ŀ		H		┝	+		H	-
	42	\dashv	_	ŀ	_	ŀ	_	H	-	١	+		H	-
	43	\dashv		ł	-	ŀ	÷	H	ᅱ	-	+	_	H	•
	44	ᅴ	-	ł		H	-	H	\dashv	-	+	_	H	•
	45	-		H		H	-	۲	-	_	+		۲	•
	46	\dashv	_	H	_	H		Ė	7	_	†		r	•
_	47	┪		r	-	r		r		^	1			
	48			ľ		ľ		ľ		Ė	J			
7	49										I	·		
h	50			Ĺ							I		Ĺ	